



Тел.: +996 555771513,  
email: info@ravenol.kg

## **RAVENOL Screw Kompressorenöl SCR 46**

**RAVENOL Screw Kompressorenöl SCR 46** специально разработанное минеральное компрессорное масло для винтовых компрессоров с увеличенным ресурсом по замере и широкой областью применения в различных областях промышленности.

Благодаря хорошим вязкостно-температурным характеристикам, обеспечивает устойчивость к старению и гарантирует защиту от коррозии. Добавление специального комплекса присадок при экстремальных нагрузках обеспечивает защиту от износа. Нейтрально по отношению к уплотнительным материалам.

### **Применение:**

Компрессорное масло **RAVENOL Screw Kompressorenoel SCR 46** предназначено для смазывания и охлаждения винтовых, осевых и центробежных компрессоров.

### **Классификация качества**

#### **Соответствие спецификациям:**

DIN 51 524, Part 2, Vickers-Pumpentest, FZG-Test A 8,3/90: 12. Laststufe

**Применение RAVENOL® Screw Kompressorenöl SCR 46 обеспечивает:**

- Высокий уровень производительности
- Хорошие вязкостно-температурные характеристики
- Исключительно хорошую устойчивость к старению
- Превосходную защиту от износа
- Оптимальную защиту от коррозии
- Нейтральное поведение по отношению к уплотнительным материалам

## Технические данные:

| Параметр   | Ед.измер.          | Данные           | Метод испытания |
|--|--------------------|------------------|-----------------|
| Цвет   |                    | желто-коричневый | визуально       |
| Плотность при 20°C   | kg/m <sup>3</sup>  | 858              | DIN 51757       |
| Вязкость при 40°C  | mm <sup>2</sup> /s | 46,4             | DIN 51 562      |
| Вязкость при 100°C   | mm <sup>2</sup> /s | 6,7              | DIN 51562       |
| Индекс вязкости  |                    | 97               | DIN ISO 2909    |
| Температура вспышки  | °C                 | 232              | DIN ISO 2592    |
| Температура потери текучести   | °C                 | -30              | DIN ISO 3016    |
| Механическое испытание на установке с нагружаемыми шестернями (FZG) A/8.3/90 |                    | 12               | DIN 51354/2     |
| TOST тест на старение  | h                  | 2000             | DIN 51 587      |

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться